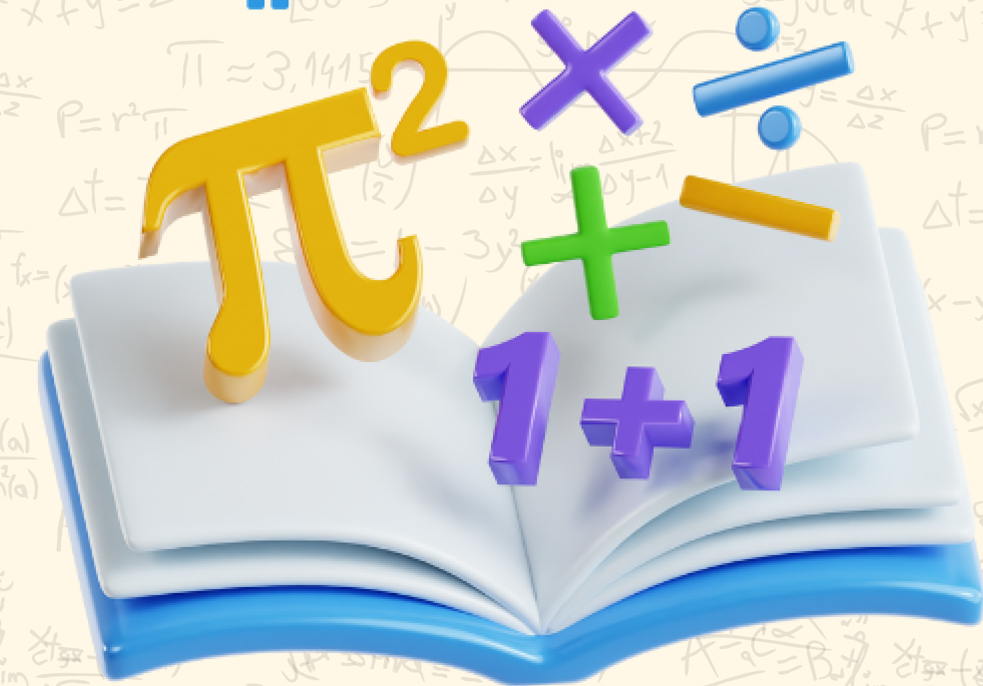
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمود حسيب

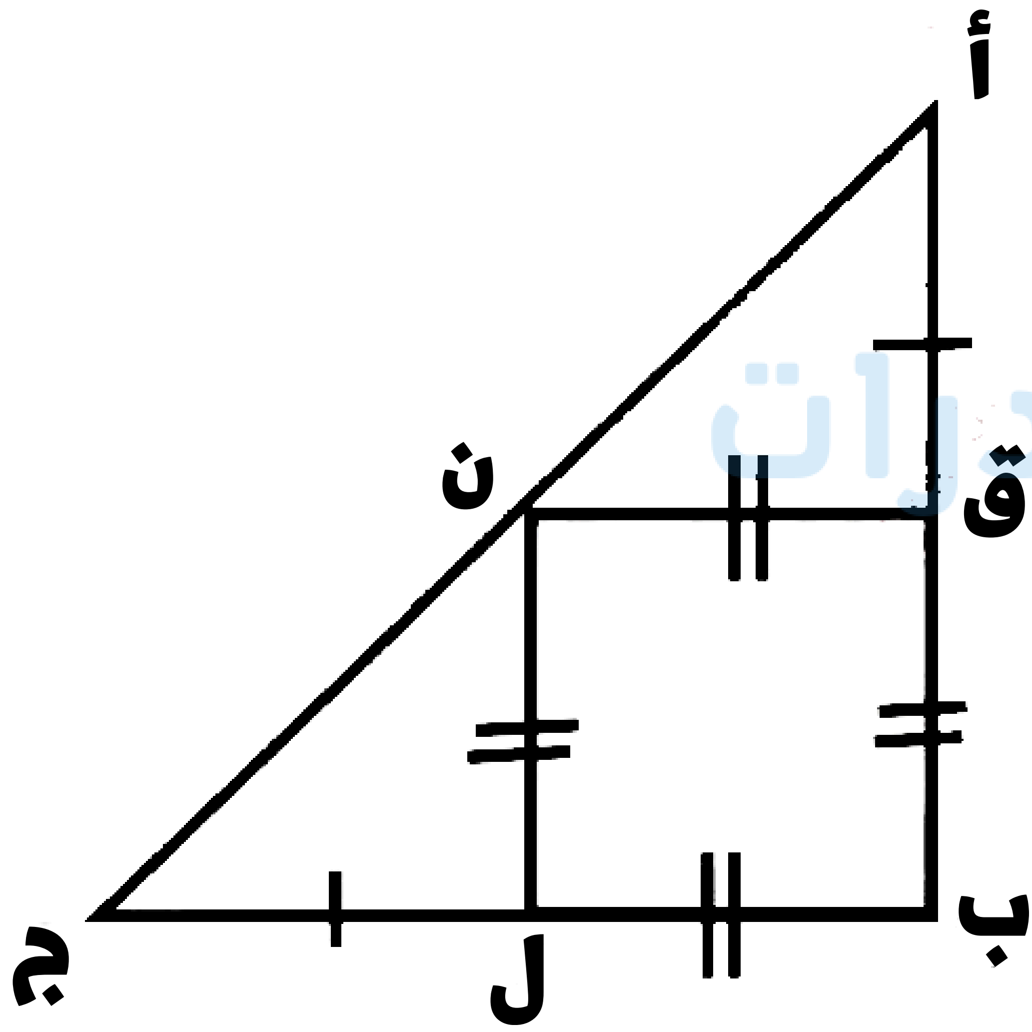
الملف المائة وخمسة وسبعون
{غير محلول}

محمود حسيب في القدرات



0599037389

سؤال 1 في الشكل التالي



قارن بين:

-القيمة الأولى : مساحة △ أ ق ن

-القيمة الثانية : مساحة △ ن ل ج

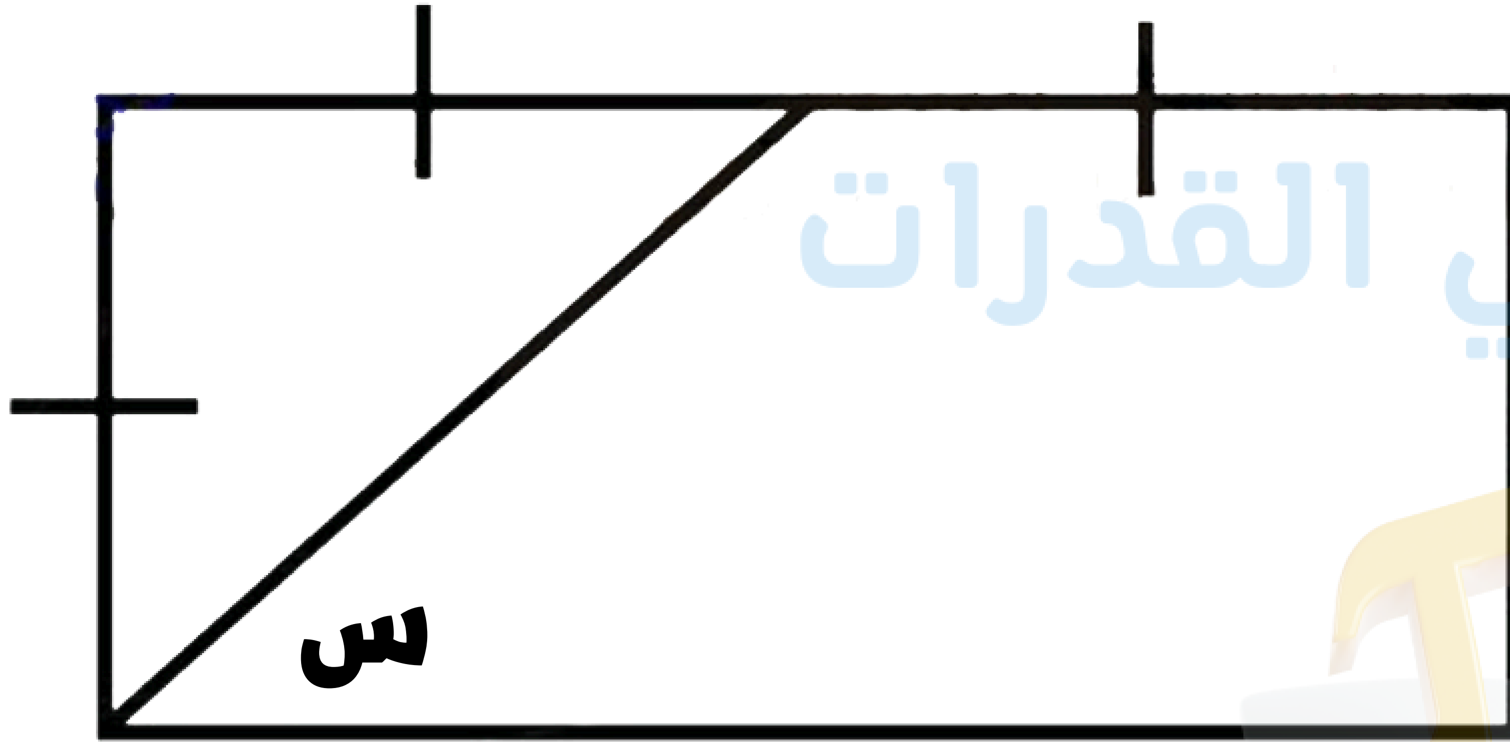
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2 الشكل المجاور مستطيل، أوجد قياس زاوية س



أ ٣٠
ب ٤٥
ج ٦٠
د ٧٥

سؤال 3

إذا كان $\frac{٦}{١٥} = \frac{٢}{٥س}$ ، أوجد قيمة س

أ ١

ب ٢

ج ٣

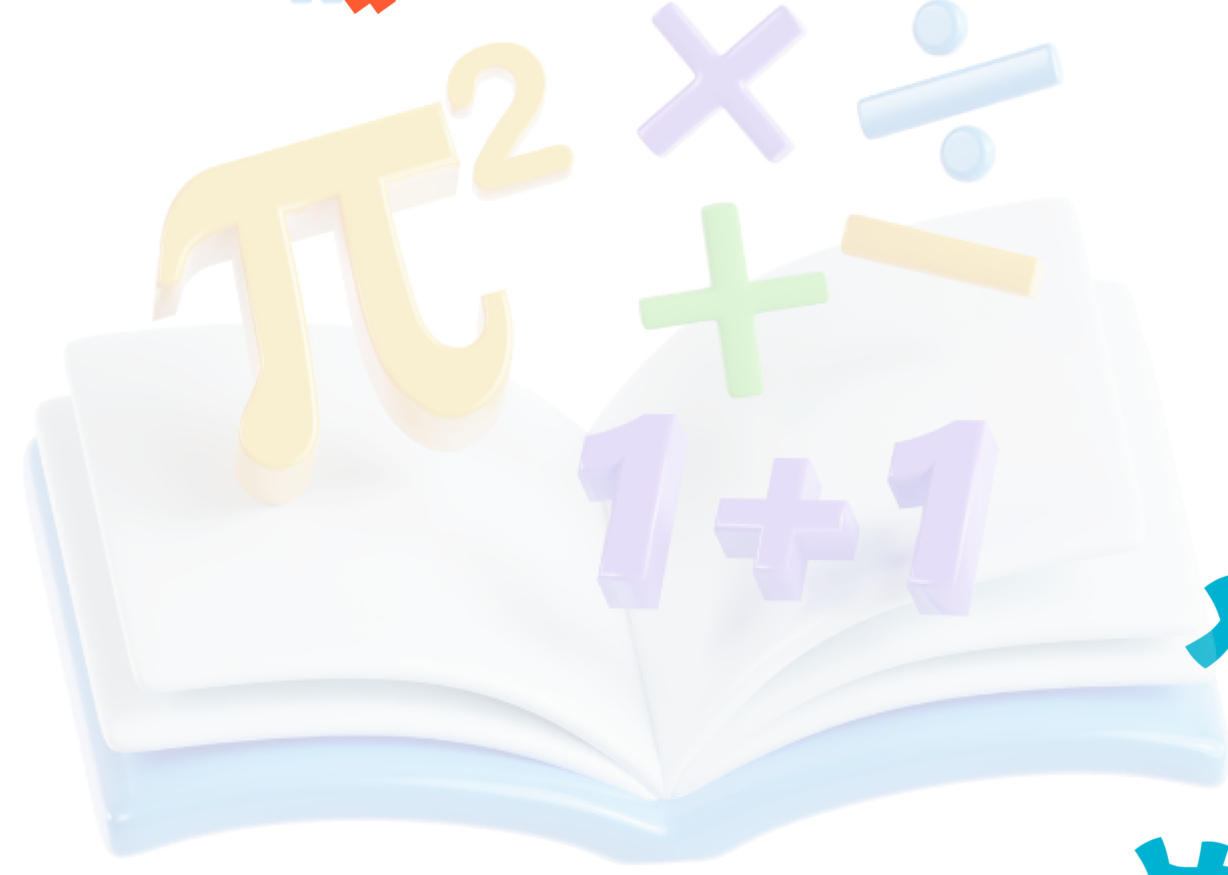
د ٤



سؤال 4

إذا كان س > ص > صفر ، قارن بين:

-القيمة الأولى : $س\sqrt{ص}$ -القيمة الثانية : $ص\sqrt{س}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5

يريد أحمد أن يحفظ ١٦٠ بيتًا من الشعر، فإذا حفظ في اليوم الأول ٥ أبيات وكل يوم يحفظ ضعف عدد الأبيات لليوم السابق، بعد كم يوم يحفظ باقي الأبيات؟

أ ٤

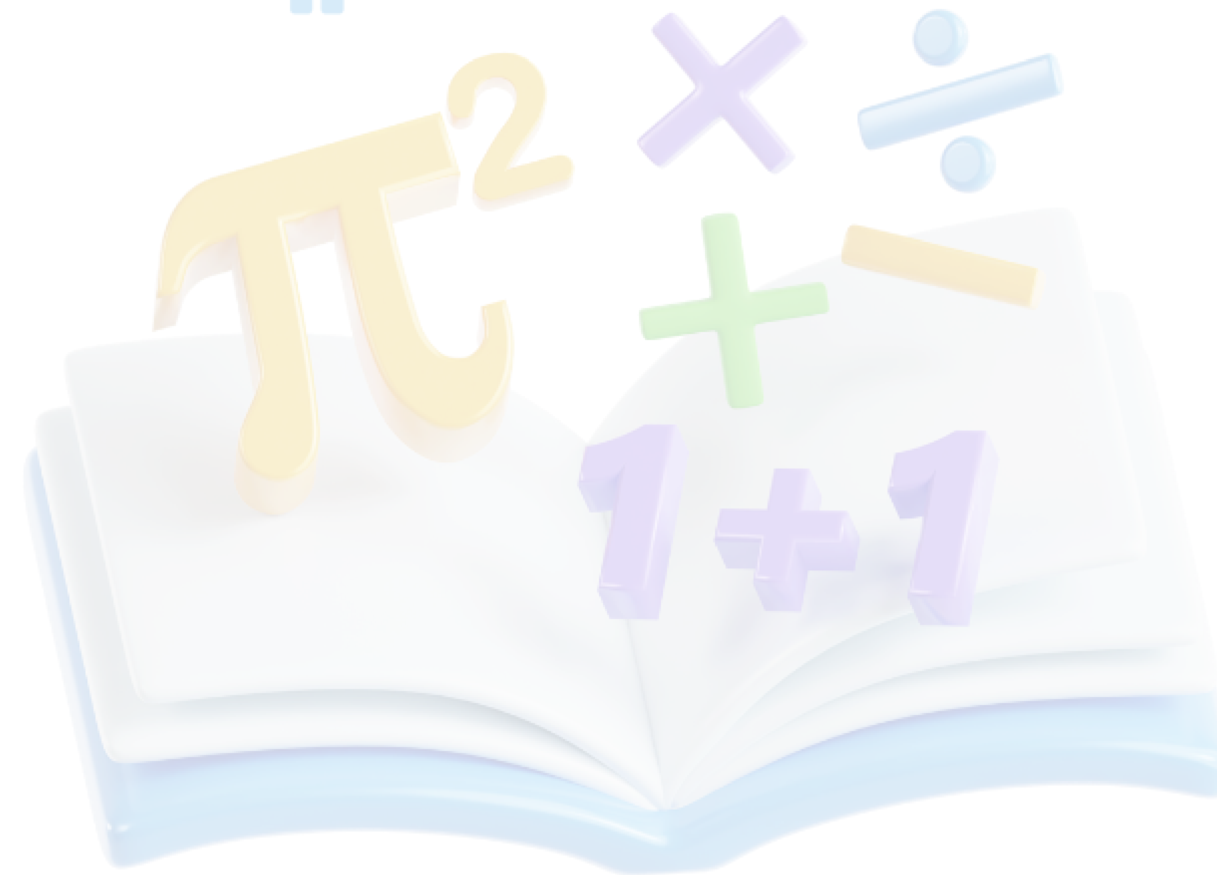
ب ٥

ج ٦

د ٧

سؤال 6 **قارن بين:**

-القيمة الأولى : $\sqrt{٥٤}$ -القيمة الثانية : $\sqrt{١٧} + \sqrt{٣٧}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{٣^{٢٧}}{٣}$

-القيمة الثانية : $٣^{٢٦}$



أ القيمة الأولى أكبر

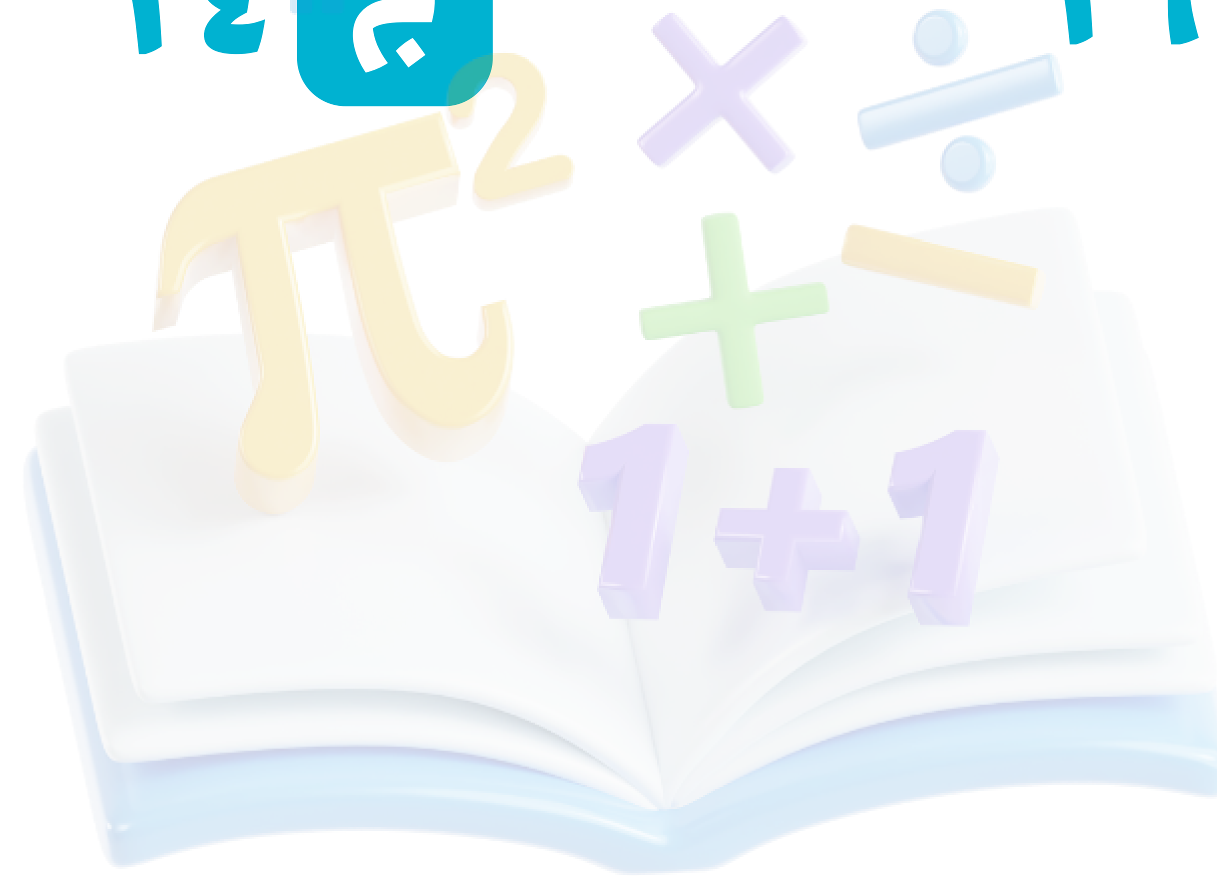
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8 ما مجموع الأعداد الأولية من ١ إلى ١٢ ؟

أ ٢٨
ب ٢٦
ج ٢٤
د ٢٢



سؤال 9 **أوجد الحد الخامس**

٣٠، ١٢، ٣٦، ١٨، ....



أ ٤٠

ب ٤٢

ج ٤٤

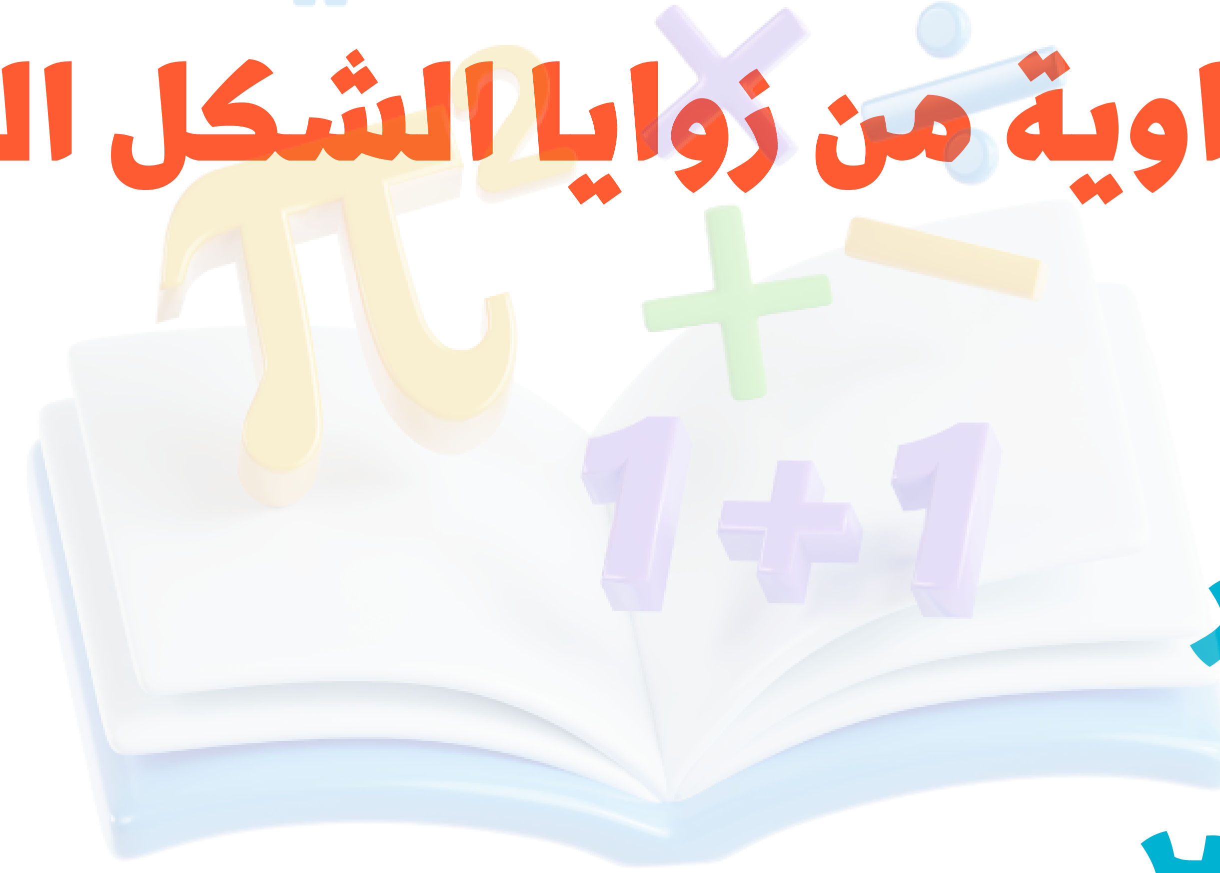
د ٤٦

سؤال 10

قارن بين:

-القيمة الأولى : قياس زاوية من زوايا المثلث المتطابق الأضلاع

-القيمة الثانية : قياس زاوية من زوايا الشكل الرباعي



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

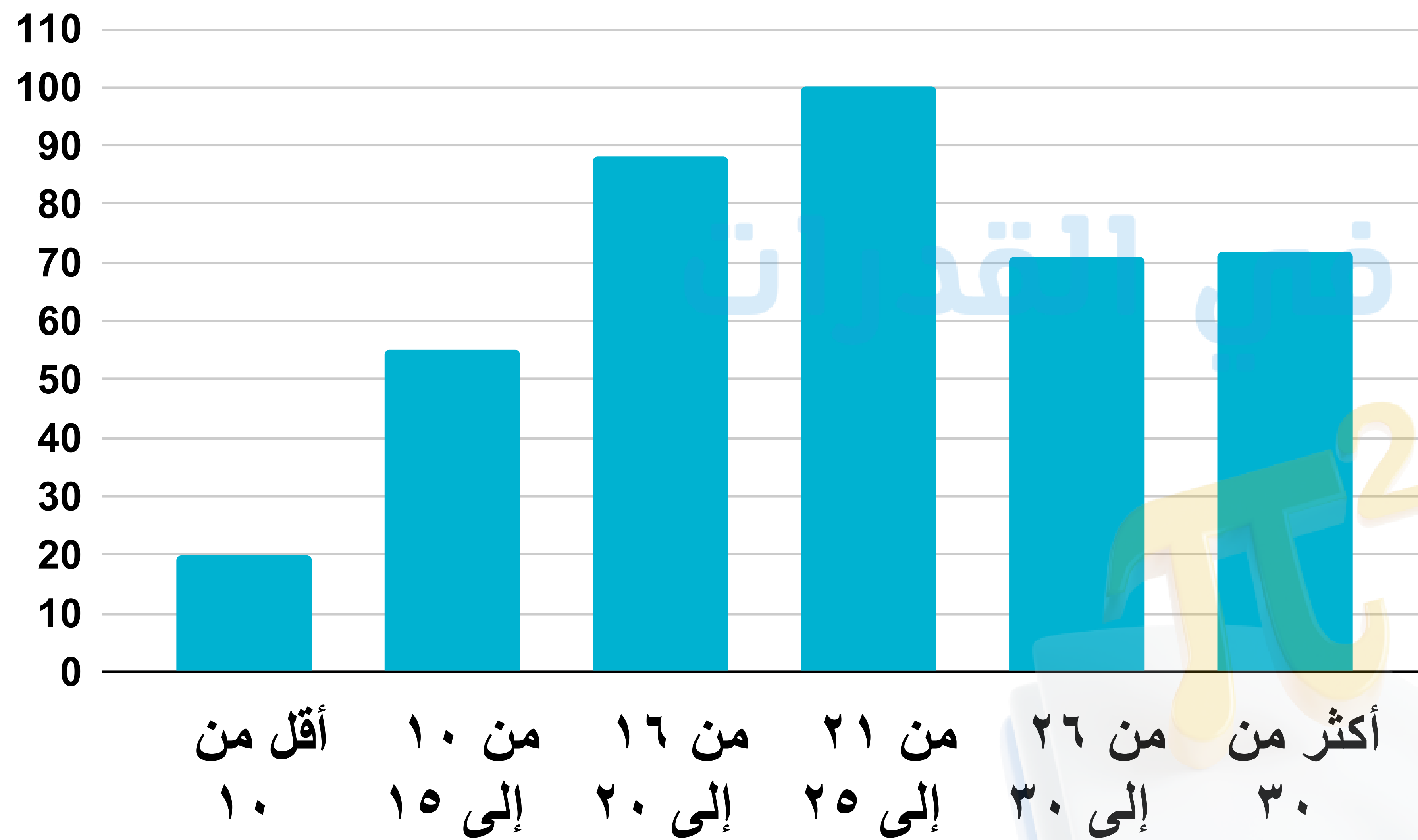
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11 إذا كانت الساعة ٨:٠٠ صباحًا، كم تكون الساعة بعد ٥٩٧٠ دقيقة؟

- أ) ١١ : ٠٠
- ب) ١١ : ٣٠
- ج) ١٢ : ٠٠
- د) ١٢ : ٣٠

سؤال 12 ما الفئة العمرية التي تمثل مع فئة من ١٠ إلى ١٥ ٣٤٪ من الإجمالي تقريبًا؟



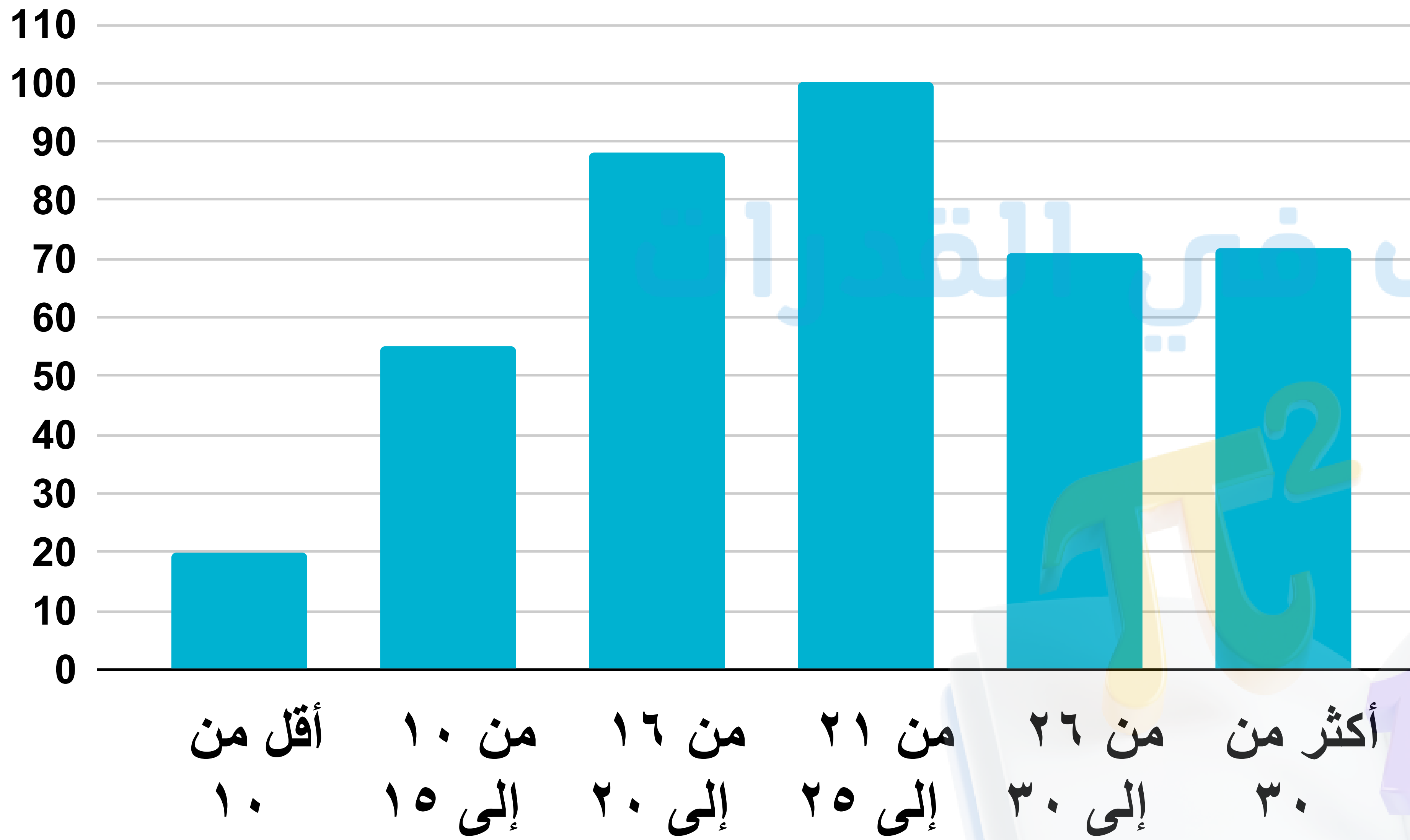
أ من ١٠ إلى ١٥

ب من ١٦ إلى ٢٠

ج من ٢١ إلى ٢٥

د من ٢٦ إلى ٣٠

سؤال 13 ما النسبة المئوية للفئة العمرية من ١٠ إلى ٢٥ تقريبًا؟



أ ٣٠٪

ب ٤٠٪

ج ٥٠٪

د ٦٠٪

سؤال 14 إذا اشترك شخص في باقة جوال ب ٤٢ ريال شهريًا ويحاسب الدقيقة الزائدة أو جزء منها بعد انتهاء الباقة بـ ٣٠ هللة ووصلت فاتورته الشهرية إلى ١٧٧ ريال ، فكم عدد الدقائق في هذا الشهر؟

أ ٤٤٥

ب ٤٥٠

ج ٤٦٠

د ٤٩٠

سؤال 15 إذا كان س = ٤٠ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : $\sqrt{\frac{س}{٢}}$

-القيمة الثانية : ٦



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

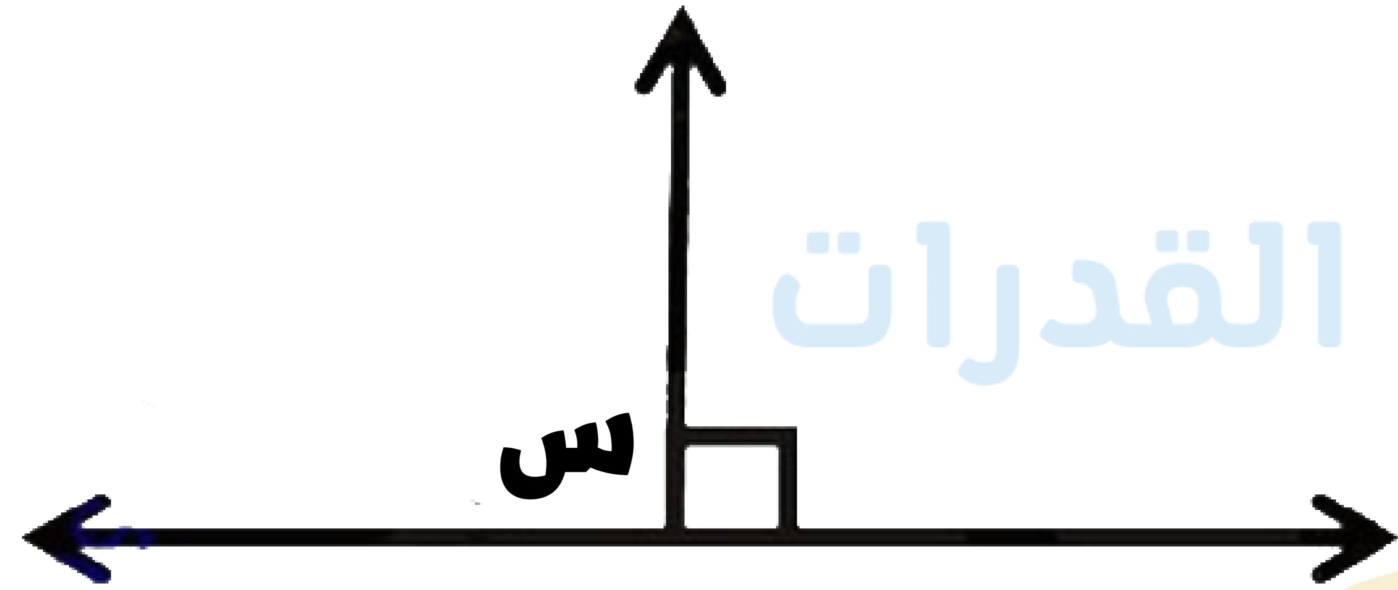
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16 قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : قياس الزاوية الحادة



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 17 أي الأعداد الآتيه إذا قُسم علي (٢ ، ٣، ٥) كان الباقي ١ ؟



أ ٢١

ب ٣١

ج ٤١

د ٥١

سؤال 18

إذا كان ٠ < س < ١ ، ص < ٠

أي الآتي صحيح؟

- **أ** ص٢ س > ٠
- **ب** س ص > ٠
- **ج** س ص < ٠
- **د** س٢ ص > ٠

سؤال 19 إذا كانت المسافة بين مدينتين ٥ كلم والمسافة بينهما علي الخريطة ٢,٥ سم، إذا كانت المسافة بين نقطتين على الخريطة $\frac{١}{٢}$ سم، كم المسافة في الحقيقة بين النقطتين؟

أ ١ كلم

ب ٢ كلم

ج ٣ كلم

د ٤ كلم

سؤال 20

تحرك شخص علي محيط المربع من النقطة س في اتجاه عقارب الساعة مسافة ٨٢ م، عند أي نقطة يقف؟

ع   س

١ م

ج   ص

أ س

ب ص

ج ج

د ع

سؤال 21 قارن بين:

-القيمة الأولى : سرعة عداء يجري ١٠٠ متر في ٣ دقائق

-القيمة الثانية : سرعة عداء يجري ٨٠ متر في ٤ دقائق



أ القيمة الأولى أكبر

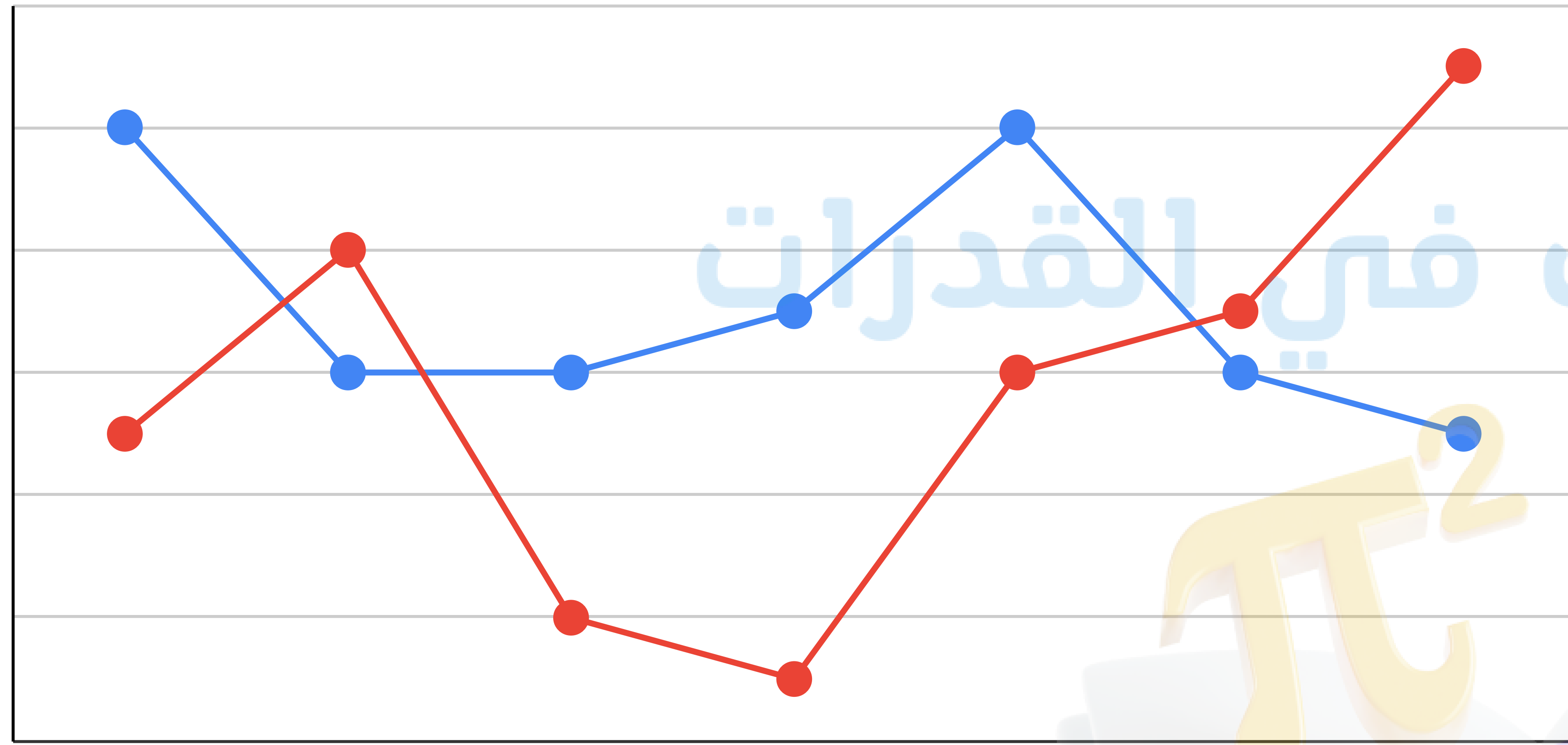
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 22

ما أعلى يومين في مبيعات الدواجن؟



أ السبت والأحد

ب الاثنين والأربعاء

ج السبت والأربعاء

د الأحد والجمعة

سؤال 23 إذا كانت الحصة الأولي تبدأ الساعة ٨:٢٦ صباحًا والحصة الرابعة تنتهي الساعة ١١:٢٦ صباحًا، كم مدة الحصة الواحدة بالدقائق؟ علمًا بأن الحصص متصلة

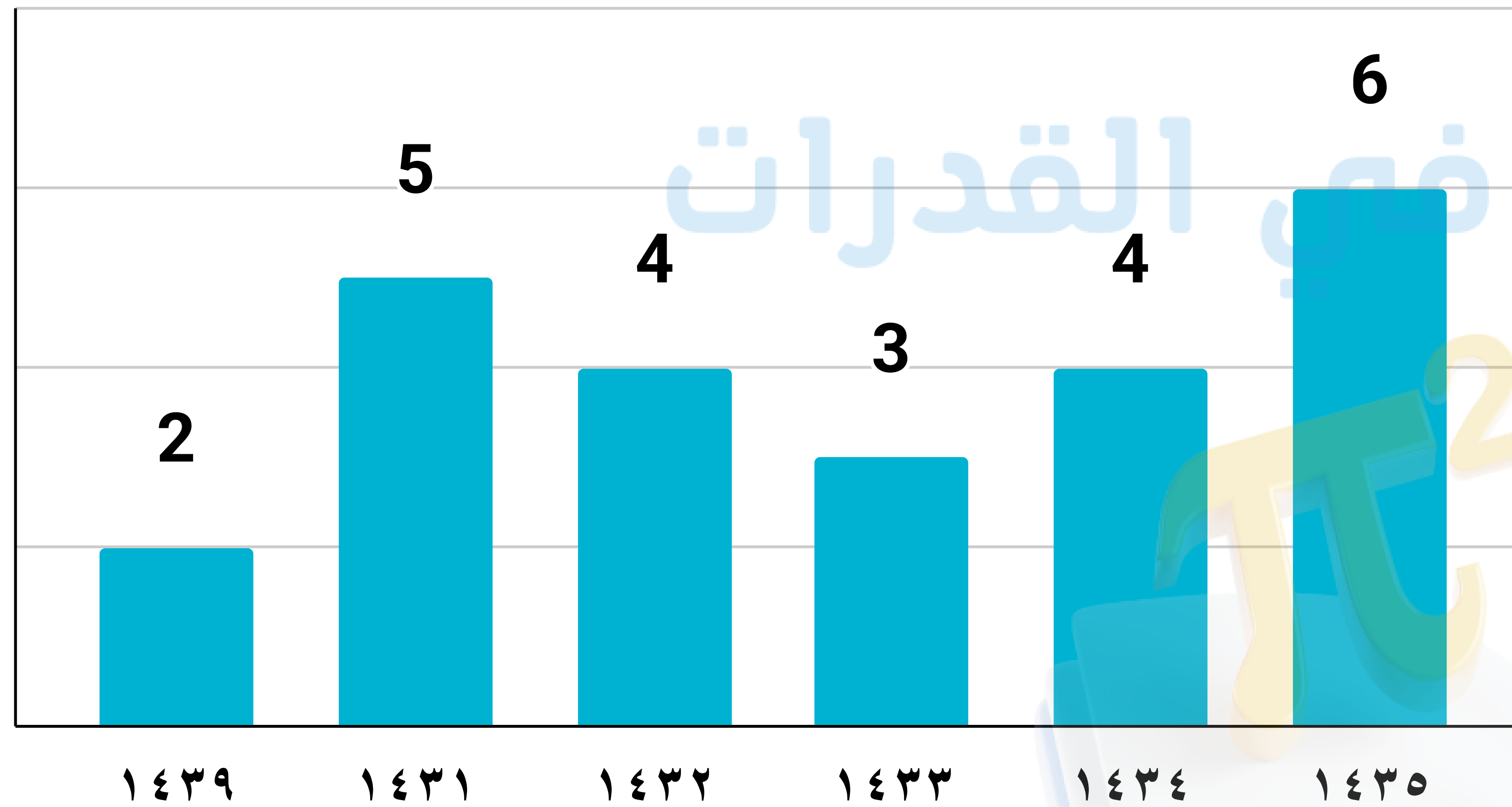
أ ٣٠

ب ٣٥

ج ٤٠

د ٤٥

سؤال 24 ما مجموع الكتب المباعة في آخر ٣ سنوات؟



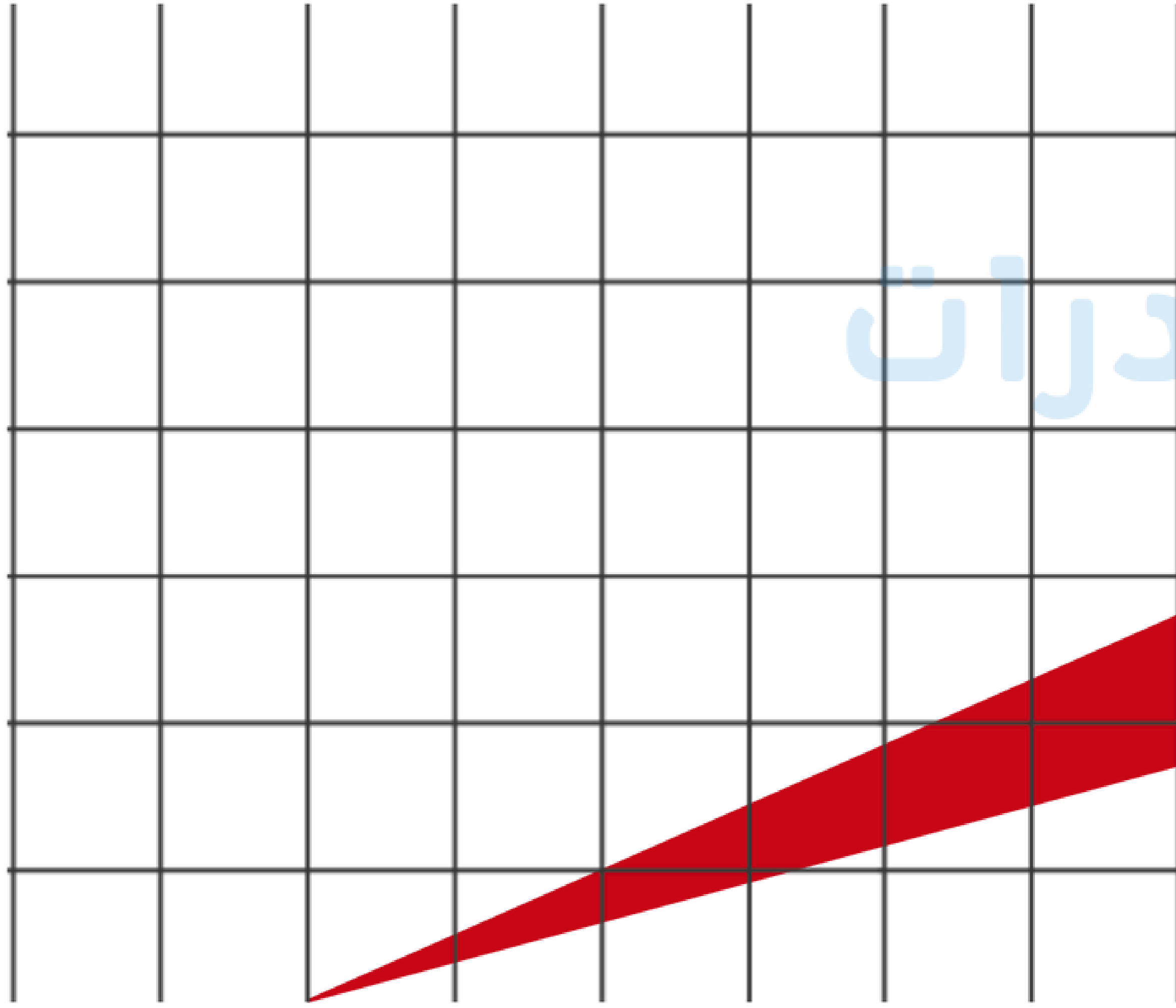
أ ١١٠٠٠

ب ١٢٠٠٠

ج ١٣٠٠٠

د ١٤٠٠٠

سؤال 25 الرسم المجاور يمثل مستطيل مساحته ٥٦ سم^2 ومقسم إلى مربعات صغيرة ومساحة المربع الواحد = ١ سم^2 ، ما مساحة الجزء المظلل؟



أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦